## NUEVOS REGISTROS DE ESFÍNGIDOS Y SATÚRNIDOS (LEPIDÓPTERA) PARA CHAMELA, JALISCO

En un trabajo anterior, Beutelspacher (1982), sobre Lepidópteros de Chamela, Jalisco, México II. Familias Sphingidae y Saturniidae, An. Inst. Biol. Univ. Nal. Autón. México 52 Ser. Zoología(1):389-406, registramos para la localidad, 44 especies de la familia Sphingidae y 18 de Saturniidae, sin embargo, debido a que la recolección de material ha continuado en años recientes por el bilólogo Alfonso Pescador, se han encontrado 10 especies de esfíngidos y un satúrnido que no habían sido registrados en nuestro trabajo, por lo que consideramos de interés hacerlo ahora: de estas especies, seis representan nuevos registros para el Estado de Jalisco. Para comparar la distribución de estas especies, utilizamos la obra de Hoffmann (1942) Catálogo sistemático y zoogeográico de los Lepidópteros Mexicanos, 3a. parte, Sphingoidea y Saturnioidea, An .Inst. Biol. México 13(1): 213-256. Las especies en las cuales no se indica su distribución, es porque en el catálogo de Hoffmann (op. cit.), se incluye al Estado de Jalisco dentro de la misma.

## FAMILIA SPHINGIDAE

Manduca barnesi (Clark). De julio a octubre.

Hofmann (op. cit.) registra esta especie para "Colima y Sierra de Sinaloa", por lo que representa un nuevo registro para el Estado de Jalisco.

Pachylioides syces (Hübner), Agosto.

Madoryx bubastus butleri (Kirby). Marzo.

Según Hoffmann (op. cit.) esta especie se encuentra en: "Oaxaca. Sur de Puebla. Morelos (Tierra Templada)", por lo que constituye un nuevo registro para el Estado de Jalisco.

Hemeroplanes triptolemus Cramer. Agosto.

De acuerdo con Hoffmann (op. cit.), se encuentra en la "Tierra caliente y templada de Veracruz y Tabasco", por lo que representa un nuevo registro para el Pacífico Mexicano y para el Estado de Jalisco.

Cautethia yucatana Clark. Vuela durante todo el año.

Esta es una especie mucho más abundante que C. spuria (Bdv.). Hoffmann (op. cit.), la registra para la "tierra caliente de Yucatán. En la costa del Pacífico de Guerrero a Colima", por lo que constituye un nuevo registro para el Estado de Jalisco.

Aellopos clavipes (Rothschild & Jordan), Diciembre.

Gurelca sonorensis Clark. Agosto.

Hoffmann (op. cit.) registra esta especie únicamente para Sonora, por lo que viene a ser un nuevo registro para el Estado de Jalisco.

Xylophanes anubus (Cramer). Noviembre.

De acuerdo con Hoffmann (op. cit.), esta especie se encuentra en las "tierras caliente y templada de la región del Golfo, Chiapas", por lo que representa un nuevo registro para el Pacífico Mexicano y para el Estado de Jalisco.

Xylophanes tersa (Linneo). Julio.

## FAMILIA SATURNIIDAE

Automeris metzli (Sallé). Mayo.

Deseo agradecer al Biólogo Alfonso Pescador el haberme facilitado el material que sirvió de base para este estudio.

Carlos R. Beutelspacher B.
Laboratorio de Entomología
Departamento de Zoología
Instituto de Biología, UNAM.